

**Aviso:** [2024-12-22 01:45] este documento é uma impressão do portal Ciência-IUL e foi gerado na data indicada. O documento tem um propósito meramente informativo e representa a informação contida no portal Ciência-IUL nessa data.

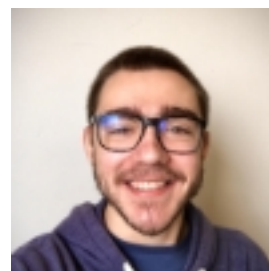
## Afonso Manuel Barral Caniço

### Assistente Convidado

Departamento de Ciências e Tecnologias da Informação (ISTA)

### Assistente de Investigação

ISTAR-Iscte - Centro de Investigação em Ciências da Informação, Tecnologias e Arquitetura (ISTA)  
[Software Systems Engineering]



## Contactos

### E-mail

Afonso\_Manuel\_Canico@iscte-iul.pt

## Currículo

Licenciado em Engenharia Informática através do Iscte-IUL (2019-2022).

Mestrado em Engenharia Informática no Iscte-IUL (2022-2024).

Assistente Convidado nas cadeiras de Teoria da Computação, e Algoritmos & Estruturas de Dados.

## Áreas de Investigação

Engenharia de Software

Educação de Programação

Tecnologias para Ensino e Aprendizagem de Programação

## Qualificações Académicas

| Universidade/Instituição                  | Tipo     | Curso                  | Período |
|---|----------|------------------------|---------|
| Iscte - Instituto Universitário de Lisboa | Mestrado | Engenharia Informática | 2024    |

|   |             |                        |      |
|---|-------------|------------------------|------|
| Iscte - Instituto Universitário de Lisboa | Bacharelato | Engenharia Informática | 2022 |
|---|-------------|------------------------|------|

## Atividades Letivas

| Ano Letivo | Sem. | Nome da Unidade Curricular       | Curso(s)  | Coord. |
|------------|------|----------------------------------|---|--------|
| 2024/2025  | 2º   | Algoritmos e Estruturas de Dados | Licenciatura em Engenharia Informática; Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas; Licenciatura em Engenharia de Telecomunicações e Informática;   | Não    |
| 2024/2025  | 1º   | Teoria da Computação             | Licenciatura em Engenharia Informática (PL);  | Não    |
| 2023/2024  | 2º   | Algoritmos e Estruturas de Dados | Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas (PL); Licenciatura em Engenharia Informática (PL); Licenciatura em Engenharia Informática; Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas; Licenciatura em Engenharia de Telecomunicações e Informática; | Não    |
| 2023/2024  | 1º   | Teoria da Computação             | Licenciatura em Engenharia Informática (PL);  | Não    |
| 2022/2023  | 2º   | Algoritmos e Estruturas de Dados | Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas (PL); Licenciatura em Engenharia Informática; Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas; Licenciatura em Engenharia de Telecomunicações e Informática;  | Não    |
| 2022/2023  | 1º   | Processamento de Informação      |   | Não    |
| 2022/2023  | 1º   | Teoria da Computação             | Licenciatura em Engenharia Informática (PL);  | Não    |

## Total de Citações

|                 |   |
|-----------------|---|
| Web of Science® | 0 |
| Scopus          | 1 |

## Publicações

### • Conferências/Workshops e Comunicações

#### - Publicação em atas de evento científico

|   |   |
|---|---|
| 1 | <p>Caniço, A. B. &amp; Santos, A. L. (2023). Witter: A library for white-box testing of introductory programming algorithms. In Feldman, M. Q., and Hilton, M. (Ed.), SPLASH-E 2023: Proceedings of the 2023 ACM SIGPLAN International Symposium on SPLASH-E. (pp. 69-74). Cascais, Portugal: Association for Computing Machinery.</p> <p>- N.º de citações Scopus: 1</p> |
|---|---|

- N.º de citações Google Scholar: 2